

NO BRAND SPS GVZ ZVD NL



Uitgegeven volgens de Europese Verordening Bouwproducten (305/2011/EU).

PGZ retail concept nv verklaart hierbij dat onderstaande producten conform zijn aan de voorwaarden van:

EN 14592 2008+A1 2012 – Houtconstructies - Stifvormige verbindingsmiddelen - Eisen

1. Unieke identificatiecode van het product: NO BRAND Spaanplaatschroeven Iverzinkt – Vis agglé zingué – chipboard screws zinc plated
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4: **Zie bijlage 1 achteraan**
3. Beoogd gebruik van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

Type	Spaanplaatschroef
Materiaal	Staal
Corrosiebestendigheid	NPD
Klimaatklasse	Klimaatklasse 1 conform EN 1995-1-1
Vuurbestendigheid	NPD
Reactie bij brand	Classificatie A1 conform EN13501-1
Beoogd gebruik	Mechanische bevestiging voor niet-dragende constructies in hout

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:

PGZ RETAIL CONCEPT – Koralenhoeve 25 – 3160 Wommelgem – Belgium

Trademark: NO BRAND

5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt: **NVT**
6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V: **System 3**
7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

Standaard **EN 14592.2008+A1-2012**

Uitgevoerd door **STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s. p**

**Hudcova 424/56b
621 00 Brno
Czech Republic**

System **3**

Uitgegeven in **Intital type test reportcode 30-10291/1, 30-10291/2, 30-10291/3, 30-10291/4, 30-10291/5, 30-10291/6**



8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven: **NVT**

9. Aangegeven prestaties:

Table 1:

Product	Length	Characteristic yield moment $M_{y,k} [Nmm]$	characteristic withdrawal parameter $f_{ax,k} [N/mm^2]$		Characteristic head pull-through parameter $f_{head,k} [N/mm^2]$	Characteristic tensile capacity $f_{tens,k} [kN]$	Characteristic torsional ratio
			Loading across the fibre	Loading along the fibre			
Screw ϕ 3.0 mm	18-50 mm	1 803	18,95	13,11	See table 2	3,54	2,84
Screw ϕ 3.5 mm	18-60 mm	2 287	18,92	13,55		4,86	3,46
Screw ϕ 4.0 mm	21-80 mm	3 242	19,56	13,79		5,26	2,28
Screw ϕ 4.5 mm	23-100 mm	5 461	18,43	14,07		8,03	2,97
Screw ϕ 5.0 mm	26-150 mm	6 690	18,81	13,74		9,15	2,55
Screw ϕ 6.0 mm	30-300 mm	11 511	18,21	13,83		13,08	2,36
Material	Carbon Steel SAE 1018/1022						
Corrosion resistance	Yellow zinc plated min. 3 μ m (service class 1 acc. to EN 1995-1-1)						

Table 2:

Characteristic head pull-through parameter			
$f_{head,k} [N/mm^2]$			
Head Type	Double flat head	Flat head	Pan head
Screw ϕ 3.0 mm	25,84	24,78	28,64
Screw ϕ 3.5 mm	24,37	24,45	29,91
Screw ϕ 4.0 mm	23,72	22,44	27,54
Screw ϕ 4.5 mm	22,83	21,24	26,09
Screw ϕ 5.0 mm	22,83	21,21	26,99
Screw ϕ 6.0 mm	23,78	23,88	28,87

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:

Ondertekend voor en namens de fabrikant door

Eric Voet

Assistant Category manager

Datum:

Bijlage 1

Artikel code	EAN-code	omschrijving NL	Materiaal NL	Finishing NL	afmeting	inhoud
1006580	5400997711234	Spaanplaatschroef vz kop	Staal	Geel verzinkt	4,0 x L 40 mm	2000